

**GARANTİ EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş.**  
**KATKI**  
**EMEKLİLİK YATIRIM FONU**  
**2022 YILI FAALİYET RAPORU**

## 1- Genel Bilgiler

<b>Fon'un Unvanı</b>	Garanti Emeklilik ve Hayat A.Ş. Katki Emeklilik Yatırım Fonu
<b>Fon'un Türü</b>	Katki Fon
<b>Fon Tutarı ve Pay Sayısı</b>	15.000.000.000 (onbeşmilyar) TL 1.500.000.000.000 (birtrilyonbeşyüzmilyar) pay
<b>Fon İçtüzüğü'nün Tescil Tarihi ve Numarası</b>	09/04/2013 No:122356 23/05/2017 No:125351
<b>Fon İçtüzüğü'nün Türkiye Ticaret Sicili Gazetesi'nde İlan Tarihi ve Numarası</b>	15/04/2013 No:8300 29/05/2017 No:9335

<b>Kurucu'nun</b>	
Unvanı:	Garanti Emeklilik ve Hayat A.Ş.
Kuruluş İzin Tarihi ve Numarası	18.12.2002 – 80881
Faaliyet İzin Tarihi ve Numarası	07.07.2003 – 42288
<b>Yönetici'nin</b>	
Unvanı:	Garanti Portföy Yönetimi A.Ş.
Yetki Belgesi	Portföy Yöneticiliği ve Yatırım Danışmanlığı Faaliyetine İlişkin Yetki Belgesi Tarih:27/05/2015 No: PYŞ/PY.19-YD.10/525
<b>Saklayıcı'nın</b>	
Unvanı:	İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.

## 2- Ekonominin Genel durumu

2022 yılının ana gündemi tüm global ekonomilerde enflasyondaki artış eğilimi oldu. 2021 yılı ikinci yarısından itibaren yükselme eğilimine giren enflasyon 2022 yılı Kasım ayında zirve yaptıktan sonra kısmen gerileme eğilimine girdi. Bloomberg tarafından ülkelerin ekonomik büyüklük ağırlığına göre hesaplanan enflasyon dünyada 2021 yılında %5,74 olarak gerçekleşmişti. 2022 yılı Ekim ayında %10,42 ile zirve yaptıktan sonra dünyada enflasyon 2022 yılını %9,65 seviyesinde tamamladı ve 2023 yılının henüz başlarında yaklaşık olarak 60 baz puan kadar gerileyerek %9,05 seviyesine geldi.

Enflasyondaki yükselişin ardında yatan kök nedenlerden biri 2020 yılında başlayan Covid-19 salgını sürecindeki parasal genişleme olurken diğer bir neden de özellikle Çin'in 2022 yılı

genelinde uyguladığı "Sıfır Covid" politikası nedeniyle tedarik zincirinde yaşanan sıkıntılar oldu. Buna 2022 yılı ilk çeyreği içerisinde Rusya-Ukrayna arasındaki gerginliğin savaşa dönmesi de eklenince emtia endeksleri 2022 yılı ilk çeyreğinde zirve seviyelerine ulaştı. Sonrasında ise gerek gelişmiş ülke merkez bankalarının parasal sıkılaştırma sürecine girmiş olması, gerek tedarik sorunlarındaki azalma eğilimi ve gerekse de öne çekilen talebin doygunluğa yaklaşması ile birlikte emtia fiyatları 2022 yılının ikinci çeyreğinden itibaren gerilemeye başladı. Dolar bazında 2021 yılında %37 artan genel emtia endeksi, 2022 yılında ortalama olarak %10 kadar bir artış sergiledi.

Global ekonomilerde, özellikle de gelişmiş ülkelerde, merkez bankaları enflasyondaki yükselişi önlemek adına para politikasında sıkılaştırma eğilimine girdiler. ABD merkez bankası FED Mart 2022'den itibaren faizleri 425 baz puan artırarak %4,50 seviyesine yükseltti. Avrupa merkez bankası ECB de Haziran 2022'ye kadar %0'da tuttuğu para politikası faizini 2022'nin sonuna geldiğimizde %2,50 seviyesine yükseltti.

Sıkılaştırılan para politikası nedeniyle 2021'in ikinci yarısında yukarı yönlü ivme kazanmaya başlayan ABD faizleri 2022 yılı içerisinde yakın dönemin zirve noktalarına ulaştı. 2021 yılını %1,51'den tamamlayan ABD 10 yıllık faiz oranları %4,24 seviyesine kadar yükseldikten sonra 2022 yılını %3,87 seviyesinden tamamladı. Dünya genelinde ise 2015'ten bu yana işlem gören negatif faizli tahvil stoku tamamen sıfırlanmış oldu.

ABD Doları ise 2022'de genelde güçlü bir seyir izleyip üçüncü çeyrek sonuna kadar güçlü kaldı. Dolar Endeksi olarak bilinen DXY 2022'ye 96 seviyesinden başlarken yıl içerisinde 114 seviyesine kadar yükselip yılı 104 seviyesinde tamamladı. Euro, ABD Dolarına karşı aynı trendi izledi ve 1,1370 seviyesinden başladığı yıl içerisinde 0,9594'e kadar geriledikten sonra kısmen güç kazanarak yılı 1,0705 seviyesinden kapattı. ABD Doları'nın genelde güçlü seyrinde FED'in faiz artırımına daha erken başlamış olması rol oynamakla birlikte Rusya-Ukrayna gerginliğinden enerji maliyetleri açısından Avrupa'nın olumsuz etkileneceği beklentisi önemli rol oynadı. Son çeyrekte ise FED'in faiz artırım hızını azaltabileceği beklentisi ABD Doları'nın zayıflamasında etkili oldu.

Altın 2022 yılı içerisinde özellikle yılın ikinci çeyreğinden itibaren satıcı bir seyir izledi. Rusya-Ukrayna gerginliği ile ilk çeyrek içerisinde 2,051 \$ seviyesine kadar yükselmiş olsa da sonrasında gelişmiş ülke merkez bankalarının faiz artırım sürecinden olumsuz etkilenen altın 2022 yılını 1,800 \$ seviyesinden tamamladı. Yıl ortalamaları olarak değerlendirildiğinde ise 2020, 2021 ve 2022'nin birbirine oldukça yakın 1,800 \$ seviyelerinde olduğu görülmekte.

Tüm bu gelişmeler çerçevesinde dünyada 2022 yılı ekonomik büyüme tahminleri Bloomberg terminal verilerine göre 2022 sene başındaki %4,4 seviyesinden 2022 sonunda %3,0'e kadar geriledi. 2023 için ise beklentiler halen %2,1 seviyesinde bulunuyor.

Türkiye ise gevşek para politikası uygularken dünyadaki enflasyon dalgasından benzer şekilde etkilendi. Tüketici fiyatları yıllık bazda %64,3 artarken, üretici fiyatlarındaki artış oranı ise %97,7 olarak gerçekleşti. TL ise yılın ilk yarısındaki değer kaybının aksine ikinci yarıda daha stabil bir performans sergiledi. Faiz oranları tarafında ise TCMB'nin zorunlu karşılık kapsamında uyguladığı politika seti ile bankaların TL bonoya artan ilgisi sayesinde 10 yıllık TL bono faizi 2022'ye başladığı seviyenin yaklaşık 15 puan kadar altında %9,83 seviyesinde yılı tamamladı. Bloomberg terminal verilerine göre Türkiye için ekonomik büyüme beklentileri 2022 yılına başlarken %3,7 seviyesinde iken yıl kapanışında bu oran %5,1'e kadar yükseldi. 2023 için ise ekonomik büyüme beklentisi %2,8 seviyesinde bulunuyor.

**Pay (Hisse Senetleri) Piyasası:** 2022 yılı BİST (Borsa İstanbul) için çok çok iyi bir performansla tamamlana bir yıl oldu. 2021 yılını 1.858 seviyesinden tamamlayan BİST-100 endeksi 2022 yılını %197 getiri ile 5.509 seviyesinden tamamladı. Bankacılık sektörü hisselerinin daha olumlu ayrıştığı 2022'de banka endeksi %215, sanayi endeksi ise %162 getiri sağladı. Alternatif yatırım araçlarının getirisinin zayıf kaldığı 2022 yılında BİST yerli yatırımcılar tarafından yegane yatırım alanı olarak görüldü. Yerli yatırımcı sayısı 2021 sonundaki 2,33 milyon kişiden 2022 sonunda 3,76 milyon kişiye yükselirken, yatırım tutarı da aynı dönemde 294 milyar TL'den 1 trilyon TL'ye yükselmiş oldu. İşlem hacmi ise hem yatırımcı sayısındaki artış hem de hisse senetlerindeki primlenmeye bağlı olarak 2021'de günlük ortalama 29 milyar TL'den 2022'de 68 milyar TL'ye yükseldi.

### **İlgili döneme ilişkin portföy yöneticisi yorumu:**

Yılın ilk yarısında enflasyon temasının ön planda olması sebebiyle fon portföyünde sabit getirili kıymetlerin ağırlığı azaltılarak, enflasyona endeksli kıymetlerin ağırlığı artırılmıştır. Bununla birlikte değişken faizli ve TLREF'e endeksli kıymetlere portföyde yer verilmiştir. Mevzuat değişikliğiyle beraber getiri eğrisinin uzun tarafı aşağı gelmiştir. Bu sebeple uzun vadeli tahvillerdeki pozisyonlar azaltılmıştır. Diğer yandan endeks değerinin cazip olduğu seviyelerden hisse senedi pozisyonumuzu arttırarak borsadaki yükselişten de getiri anlamında yararlanılmaya çalışılmıştır.

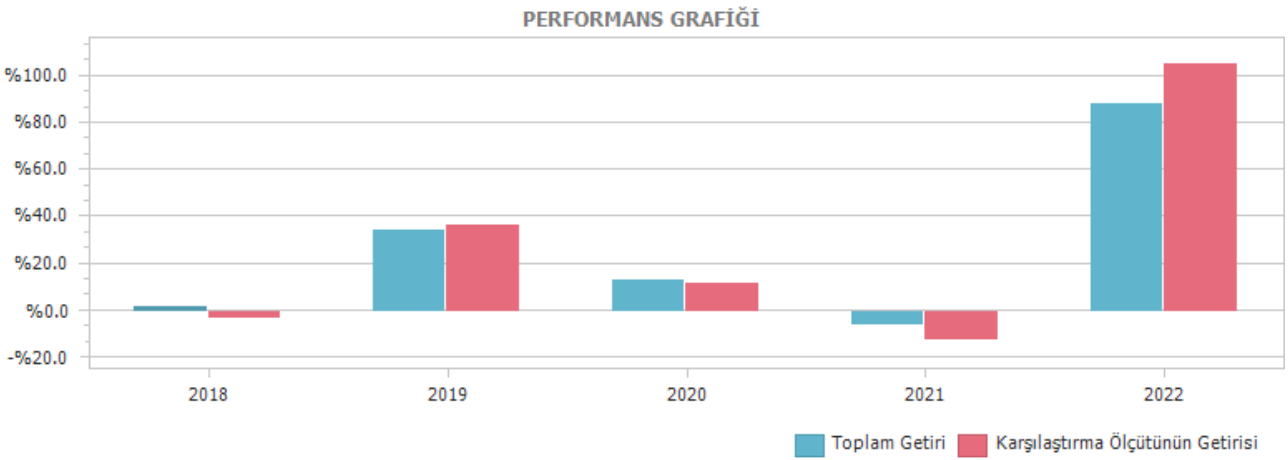
### 3- Fon performansı

31.12.2021-31.12.2022 tarihleri arasında fon getirisi %87,94 olarak gerçekleşirken, karşılaştırma ölçütü getirisi %105,11 olarak gerçekleşmiştir.

Ayrıntılar için performans sunum raporuna bakılmalıdır.

Fonun karşılaştırma ölçütü;

- %80 BIST-KYD DİBS Uzun endeksi
- %10 BIST-KYD 1 Aylık Mevduat TL Endeksi
- %10 BIST100 Getiri Endeksi



**GEÇMİŞ GETİRİLER GELECEK DÖNEM PERFORMANSI İÇİN BİR GÖSTERGE SAYILMAZ.**

### 4-Fonun İçtüzük, İzahname ve Tanıtım Formu Değişiklikleri

Fonun yatırım stratejisindeki değişiklikler, yatırım stratejisi bant aralığı bilgilerine, içtüzük/izahname tadil metinlerine, uygulanan Fon Azami Toplam Gider Kesintisi ve Fon İşletim Gideri Kesintisi oranlarına ilişkin bilgilere <https://www.garantibbvaemeklilik.com.tr/ksbf> internet adresinden ve Kamuyu Aydınlatma Platformu (KAP) <https://www.kap.org.tr/> ulaşılabilmektedir.

### 5- Fonun Dönem Sonu İtibariyle Portföy Değeri ve Net Varlık Değeri Tabloları

FON PORTFÖY DEĞER TABLOSU	30.12.2022		
	KIYMET TÜRÜ	Nominal Değer	Menkul Tanımı
Pay	145.501,00	AEFES	9.857.692,75
	1.900.000,00	AKBNK	37.145.000,00

	275.000,00	ALARK	22.550.000,00
	180.000,00	BIMAS	24.642.000,00
	20.000,00	CCOLA	4.088.000,00
	110.000,00	DOAS	21.560.000,00
	1.999.829,00	DOHOL	21.158.190,82
	5.300.000,00	EKGYO	46.269.000,00
	150.000,00	ENKAI	4.971.000,00
	275.000,00	EREGL	11.346.500,00
	74.000,00	FROTO	38.813.000,00
	3.200.000,00	ISCTR	40.864.000,00
	700.000,00	KCHOL	58.590.000,00
	175.000,00	KOZAA	9.380.000,00
	37.000,00	KOZAL	20.905.000,00
	2.500.000,00	KRDMD	44.975.000,00
	313.702,00	MAVI	41.471.404,40
	60.000,00	MGROS	8.790.000,00
	104.326,00	PGSUS	50.076.480,00
	1.270.000,00	SAHOL	57.251.600,00
	1.350.000,00	SISE	57.942.000,04
	525.000,00	SOKM	14.679.000,00
	15.000,00	TAVHL	1.402.500,00
	980.000,00	TCELL	37.122.400,00
	395.000,00	THYAO	55.655.500,00
	240.000,00	TOASO	39.768.000,00
	1.000.000,00	TTKOM	24.560.000,00
	110.000,00	TUPRS	58.289.000,00
	<b>Nominal Değer</b>	<b>Menkul Tanımı</b>	<b>Rayiç Değer (TL)</b>
<b>Devlet Tahvili TL</b>	90.849.000,00	TRT011025T16	103.589.954,99
	218.000.000,00	TRT020926T17	293.695.629,37
	212.500.000,00	TRT031029T10	207.310.601,98
	12.500.000,00	TRT040832T18	20.715.280,36
	18.500.000,00	TRT061124T11	61.430.089,34
	32.500.000,00	TRT061223T11	32.315.220,47
	6.000.000,00	TRT070727T13	31.764.358,13
	4.500.000,00	TRT080323T10	4.575.432,69
	1.000.000,00	TRT080328T15	1.207.259,87
	500.000,00	TRT080524T17	2.938.485,93
	81.000.000,00	TRT090627T12	115.574.120,48
	207.216.000,00	TRT110226T13	227.126.615,31
	41.000.000,00	TRT110232T15	95.007.187,47
	250.713.681,00	TRT110827T16	280.373.436,48
	18.945.000,00	TRT120128T11	98.157.313,51
	1.435.000,00	TRT120325T12	1.430.365,90
	549.500.000,00	TRT130928T12	562.983.838,62
	102.000.000,00	TRT131032T13	106.766.365,38
	16.176.000,00	TRT131130T14	19.785.316,33
	21.500.000,00	TRT140126T11	132.032.835,57

	112.000.000,00	TRT140126T37	107.707.202,24
	24.000.000,00	TRT140623T19	24.785.352,67
	120.000.000,00	TRT150927T11	130.081.555,82
	366.000.000,00	TRT170424T17	434.626.205,83
	1.500.000,00	TRT171127T15	1.481.811,88
	130.579.314,00	TRT180123T10	137.934.318,98
	139.500.000,00	TRT180625T13	453.862.025,74
	3.000.000,00	TRT180924T11	17.344.012,51
	32.000.000,00	TRT181023T19	35.815.870,44
	113.000.000,00	TRT190826T19	109.579.261,48
	33.000.000,00	TRT200324T13	34.397.339,43
	78.500.000,00	TRT200923T18	86.842.723,75
	49.000.000,00	TRT240227T17	56.703.075,78
	36.115.000,00	TRT240724T15	37.292.640,21
	103.500.000,00	TRT250123T11	102.846.008,12
	6.000.000,00	TRT270923T11	6.124.850,48
	33.445,00	TRT280531T14	123.517,96
	28.500.000,00	TRT280628T18	137.164.552,58
	<b>Nominal Değer</b>	<b>Menkul Tanımı</b>	<b>Rayiç Değer (TL)</b>
<b>Özel Sektör Finansman</b>	20.000.000,00	TRFFIBA22323	19.384.933,68
<b>Bonosu TL</b>	15.000.000,00	TRFFNBK12331	14.762.481,23
	10.000.000,00	TRFFNBK22330	9.748.196,82
	5.000.000,00	TRFYKBK32369	4.818.442,73
	<b>Nominal Değer</b>	<b>Menkul Tanımı</b>	<b>Rayiç Değer (TL)</b>
<b>Özel Sektör Kira Sertifikası</b>	40.000.000,00	TRDZKVK12320	41.785.251,61
<b>TL</b>			
	<b>Nominal Değer</b>	<b>Menkul Tanımı</b>	<b>Rayiç Değer (TL)</b>
<b>Özel Sektör Tahvili TL</b>	25.800.000,00	TRSGRAN23013	26.238.425,18
	12.000.000,00	TRSGRANE2915	12.344.215,26
	1.000.000,00	TRSTHALE2716	980.420,96
	17.000.000,00	TRSTISB62911	17.100.964,19
	2.000.000,00	TRSTISB92918	2.007.358,87
	3.490.000,00	TRSVKFB92925	3.652.495,70
	8.750.000,00	TRSYKBK62914	8.764.272,23
	<b>Nominal Değer</b>	<b>Menkul Tanımı</b>	<b>Rayiç Değer (TL)</b>
<b>Özel Sektör VDMK</b>	37.500.000,00	TRPKYVFA2318	37.731.571,01
	400.000,00	TRPTMKS12311	393.207,80
	1.300.000,00	TRPTMKS22310	1.247.852,73
	1.050.000,00	TRPTMKS32327	985.198,16
	2.820.000,00	TRPTMKS42318	2.644.581,39
	1.000.000,00	TRPTMKS52317	1.143.359,66
	1.840.000,00	TRPTMKS52325	1.699.724,28
	820.000,00	TRPTMKS52333	745.638,87
	2.030.000,00	TRPTMKS82314	2.289.905,26
	400.000,00	TRPTMKV12315	393.207,80
	1.800.000,00	TRPTMKV22314	1.727.796,08

	1.380.000,00	TRPTMKV32321	1.294.831,87
	4.380.000,00	TRPTMKV42312	4.107.541,30
	2.000.000,00	TRPTMKV52311	2.286.719,31
	1.620.000,00	TRPTMKV52329	1.496.496,38
	1.070.000,00	TRPTMKV52337	972.967,79
	4.460.000,00	TRPTMKV82318	5.034.992,84
	15.000.000,00	TRPTYV232410	15.892.165,83
	<b>Nominal Değer</b>	<b>Vade Tarihi</b>	<b>Rayiç Değer (TL)</b>
<b>Vadeli Mevduat-TL</b>	7.297.190,00	02.01.2023	7.297.190,14
	164.938.920,00	03.01.2023	164.820.875,80
	99.770.008,00	11.01.2023	99.140.225,24
	20.992.844,00	13.01.2023	20.821.628,13
	31.558.764,00	18.01.2023	31.185.484,58
	144.136.954,00	23.01.2023	142.022.918,34
	52.454.422,00	25.01.2023	51.612.110,06
	<b>Nominal Değer</b>	<b>Vade Tarihi</b>	<b>Rayiç Değer (TL)</b>
<b>Katılım Mevduatı-TL</b>	20.074.114,00	02.01.2023	20.074.114,32
<b>TOPLAM</b>			<b>5.958.264.065,52</b>

<b>NET VARLIK DEĞERİ TABLOSU</b>	<b>30.12.2022</b>
	<b>TUTARI (TL)</b>
<b>1.Fon Portföy Değeri</b>	5.958.264.065,52
Hazır Değerler (+)	21.718,23
- Diğer Hazır Değerler	21.718,23
Alacaklar (+)	13.103.358,83
- Takastan Alacaklar (T1)	5.723.704,47
- Takastan Alacaklar (T2)	6.545.650,00
- Diğer Alacaklar	834.004,36
Borçlar (-)	4.993.903,26
- Yönetim Ücreti	1.826.245,44
- Diğer Borçlar	3.167.657,82
<b>2.Net Varlık Değeri</b>	5.966.395.239,32
Toplam Pay Adedi	1.500.000.000.000,00
Dolaşımdaki Pay Sayısı	160.307.327.817,37
<b>3.Birim Pay Değeri</b>	0,037218

\*ilgili dönem fon portföyüne türev araç dahil edilmemiş ve ödünç işlemi gerçekleştirilmemiştir